|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombres de integrantes | Grupo PPI | Modelo | Esquema o grafico | Que es | Ventajas | Desventajas |
| Marden Asprilla  Juan David Yepes  Santiago romero | Calzado wil Edwin | iterativo | http://osc.co.cr/wp-content/uploads/2011/06/cascada.jpeg | es que permite crear cada vez versiones más completas de software, para esto construimos versiones sucesivas de un producto. Se crea una primera versión que es utilizada por el usuario donde se provee retroalimentación al desarrollador, y según los requerimientos especificados de éste usuario se crea una segunda versión. | * Impone la necesidad de mucha disciplina planificación y administración, en el proceso de desarrollo de software, venciendo así la filosofía de los procesos de codificar y probar * Impone la necesidad de que la realización del producto debe ser pospuesta hasta que los objetivos sean bien entendidos. | * Retrasa la detección de errores hasta el final por lo cual es muy difícil realizar cambios cuando el proceso está en las últimas fases. * Es difícil mantener la trazabilidad entre los requerimientos iniciales y el código final. |